

## OPTIMASI MESIN PENCARI BAGI SANTRI MAJELIS TA'LIM FAIZUL HAQ CISAUK

**Maryanah Safitri<sup>1</sup>, Sita Anggraeni<sup>2</sup>, Tyas Setiyorini<sup>3</sup>, Ibnu Rusdi<sup>\*4</sup>**

<sup>1,2,3,4</sup> Universitas Nusa Mandiri

Jl. Jatiwaringin No. 2, Cipinang Melayu, Makasar Jakarta Timur

e-mail: [maryanah.msf@nusamandiri.ac.id](mailto:maryanah.msf@nusamandiri.ac.id)<sup>1</sup>, [sita.sia@nusamandiri.ac.id](mailto:sita.sia@nusamandiri.ac.id)<sup>2</sup>,

[tyas.tys@nusamandiri.ac.id](mailto:tyas.tys@nusamandiri.ac.id)<sup>3</sup>, [ibnu.ibr@nusamandiri.ac.id](mailto:ibnu.ibr@nusamandiri.ac.id)<sup>4</sup>

### **Abstrak**

*Majelis Ta'lim Faizul Haq merupakan lembaga nonformal yang dapat memberikan kontribusi yang cukup besar bagi perkembangan dan kemajuan Negara baik sebelum maupun setelah kemerdekaan, sebagai sarana yang potensial untuk menyampaikan dakwah Islam dan membina masyarakat. Santri yang belajar disana memperoleh ilmu pengetahuan agama dari ustadz dan ustadzah yang mengajar di majelis Ta'lim Faizul Haq berdasarkan qura'an dan sunah. Untuk lebih memperkaya khazanah dan sumber referensi ilmu pengetahuan agama, santri juga mendapatkannya melalui media internet yaitu dengan bantuan mesin pencari, namun masih banyak santri yang belum dapat menggunakannya secara optimal sehingga pencarian membutuhkan waktu yang lama. Oleh karenanya kami mengadakan kegiatan pengabdian masyarakat dalam bentuk webinar untuk memberikan informasi dan pengetahuan terkait optimasi penggunaan mesin pencari untuk membantu santri dalam mencari referensi yang mereka butuhkan serta memberikan tips agar pencarian lebih cepat dan efektif. Setelah diadakannya pengabdian masyarakat berupa penyuluhan mengenai optimasi mesin pencari bagi santri Majelis Ta'lim Faizul Haq Cisauk, para santri kini dapat memanfaatkan mesin pencari seperti google dengan baik dan benar. Mereka merasakan perbedaan dari yang sebelumnya membutuhkan waktu yang lama dan sulit menemukan referensi yang tepat dan sesuai mereka butuhkan. Kini mereka dapat melakukan pencarian referensi-referensi yang mereka butuhkan dengan lebih efektif dan efisien.*

**Kata kunci:** *Majelis Ta'lim Faizul Haq, Mesin Pencari, Google*

### **Abstract**

*The Faizul Haq Ta'lim Council is a non-formal institution that can make a considerable contribution to the development and progress of the State both before and after independence, as a potential means to convey Islamic da'wah and foster society. The students who study there acquire religious knowledge from the ustadz and ustadzah who teach at the Faizul Haq Ta'lim assembly based on the qura'an and sunnah. To further enrich the treasures and reference sources of religious knowledge, students also get it through internet media, namely with the help of search engines, but there are still many students who have not been able to use it optimally so that the search takes a long time. Therefore, we hold community service activities in the form of webinars to provide information and knowledge related to optimizing the use of search engines to assist students in finding the references they need and provide tips for faster and more effective searches. After holding community service in the form of counseling on search engine optimization for the students of the Faizul Haq Cisauk Ta'lim Council, the students can now use search engines like Google properly and correctly. They feel the difference from the previous one, it takes a long time and it is difficult to find the right reference and according to what they need. Now they can search for the references they need more effectively and efficiently.*

**Kata kunci:** *Faizul Haq Ta'lim Assembly, Search Engine, Google*

## **1. PENDAHULUAN**

Majelis Ta'lim Faizul Haq merupakan organisasi nonformal yang ada dimasyarakat sebagai sarana potensial untuk menyampaikan dakwah islam dan membina masyarakat. Majelis Ta'lim Faizul Haq didirikan pada tanggal 18 November 2019 yang beralamat di Perumahan Griya Suradita Indah Blok O5 No.1 RT 014 RW 009 Cisauk Tangerang Selatan dengan luas bangunan 120 m2 dan dipimpin oleh Ust S. Amin Nur Wahid. Jumlah tenaga pengajar sebanyak 11 orang dengan jumlah Santri perempuan 72 orang

dan santri laki-laki sebanyak 59 orang, sehingga total santri sebanyak 131 orang. Kegiatan Majelis Ta'lim Faizul Haq antara lain: Pengajian rutin Senin s.d minggu, Pembacaan Tahlil dan Yasin setiap malam Jum'at, kegiatan hari besar Islam serta pembacaan Maulid dan Ratibulhudad. Majelis Ta'lim Faizul Haq memiliki target meningkatkan pengalaman dan penghayatan nilai-nilai dan ajaran agama Islam serta memiliki tempat aktivitas yang memadai. Sedangkan tujuan pendirian majlis ta'lim ini salah satunya adalah menjadikan jamaahnya sebagai pejuang penegakan syariat dalam masyarakat.

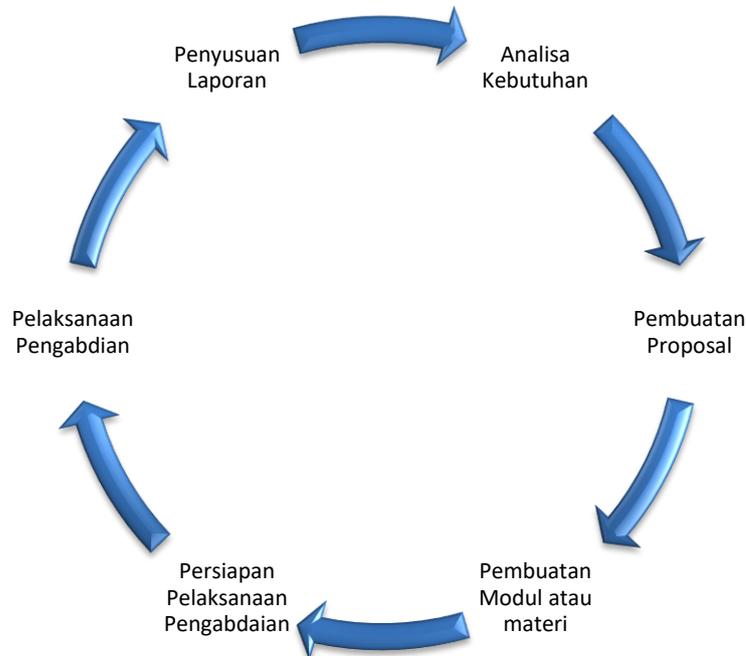
Dalam (Arisandi. Et.al, 2017) kegiatan pengajian rutin, santri diberikan pengetahuan tentang agama Islam dari ustadz dan ustadzah. Selain dari ustadz dan ustadzah, media internet dapat juga digunakan untuk menambah khazanah kelimuan agama serta sebagai referensi belajar. Search engine atau mesin pencari sudah menjadi bagian penting dalam kehidupan dan aktivitas di internet, karena search engine inilah yang sering menjadi pintu pertama ketika kita memasuki internet (Redaktur, 2016). Dalam (Aditya, 2021) data menunjukkan bahwa pencarian sebuah informasi dimulai dari mesin pencari, dalam hal ini Google merupakan mesin pencari yang paling sering diakses. Terdapat 10 mesin pencari terpopuler antara lain: Google.com, Yahoo.com, Bing.com, Yandex.ru, Ask.com, Aol.com, Duckduckgo.com, About.com dan wow.com menurut (Efendi, 2022).

Begitu banyak mesin pencari yang tersedia, namun yang menjadi masalah, masih banyak orang termasuk santri di majelis ta'lim Faizul Haq yang belum memahami bagaimana cara kerja search engine dalam menyuguhkan data yang kita cari, sehingga proses pencarian data melalui search engine pun sering menjadi upaya yang tidak efektif. Bukannya mendapatkan data yang kita cari dalam waktu yang relatif singkat, tapi malah menghabiskan waktu kita karena pencarian terkesan berputar-putar tak kunjung arahnya.

Dari paparan yang telah dijelaskan diatas, maka tim kami mengambil tema pengabdian masyarakat mengenai Optimasi mesin pencari bagi santri. Adapun metode yang digunakan adalah metode seminar pemaparan materi dan metode tanya jawab. Hasil dari kegiatan ini adalah diharapkan santri dapat menggunakan mesin pencari secara optimal dalam mencari bahan referensi secara lebih efektif dan efisien.

## 2. METODE PELAKSANAAN

Metode pengabdian masyarakat terdiri dari tahapan-tahapan kegiatan yang dilaksanakan untuk menyelesaikan permasalahan. Tahapan-tahapan tersebut antara lain:



Gambar 1. Tahapan Kegiatan Pengabdian

### 1. Analisa Kebutuhan

Analisa kebutuhan dilakukan dengan melakukan komunikasi kepada pimpinan dan ustadz di Majelis Ta'lim Faizul Haq mengenai permasalahan yang sedang dihadapi oleh santri mereka yang berhubungan dengan kegiatan pengajaran.

### 2. Pembuatan Proposal

Proposal dibuat dan diajukan kepada LPPM melalui aplikasi sebelum pelaksanaan kegiatan.

### 3. Pembuatan modul atau materi

Modul atau materi dibuat dengan menyesuaikan kebutuhan santri sehingga diharapkan dapat menjadi solusi dalam menghadapi permasalahan yang ada.

### 4. Persiapan Pelaksanaan Pengabdian

Persiapan pelaksanaan pengabdian dilakukan dengan mengadakan rapat pra acara dengan panitia internal dan pengurus Majelis Ta'lim Faizul Haq yang dilakukan melalui Video Zoom Conference.

### 5. Pelaksanaan Pengabdian

- Memaparkan tentang pengenalan mesin pencari dan jenis-jenisnya serta penggunaannya secara optimal.
- Memaparkan tips untuk memperoleh informasi secara efektif, akurat dan cepat
- Tanya jawab dan diskusi

### 6. Penyusunan Laporan

Penyusunan laporan berisi mengenai uraian laporan kegiatan Pengabdian Masyarakat yang telah berlangsung dan melampirkan bukti dokumentasi serta quisioner dan juga publikasi dari kegiatan tersebut.

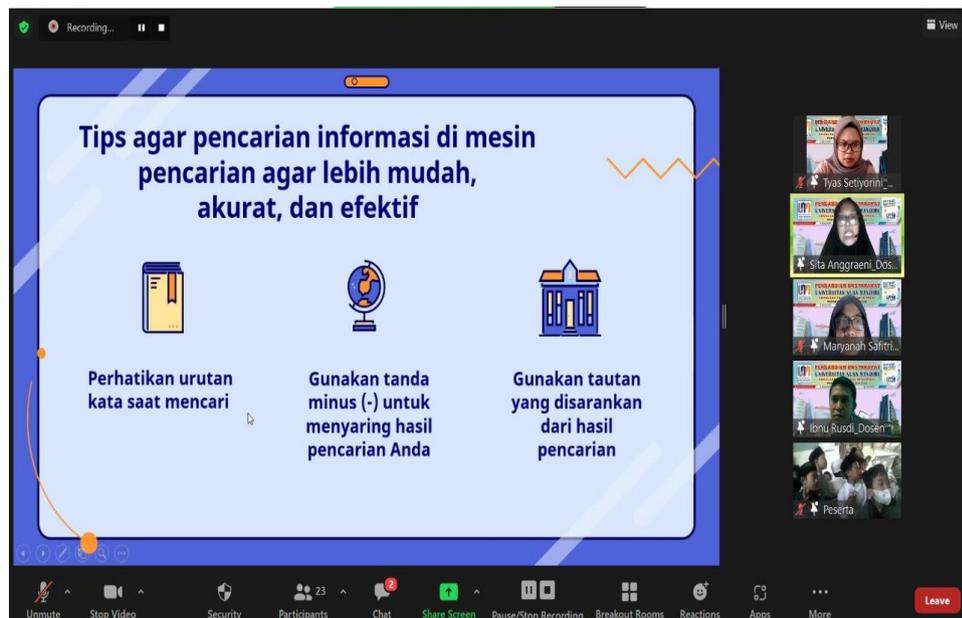
## 3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pencarian referensi sangat dibutuhkan dalam kehidupan sehari-hari, baik untuk kebutuhan informal atau pribadi, maupun kebutuhan formal seperti kebutuhan pekerjaan atau organisasi. Pencarian data, informasi, artikel, berita sampai dengan ilmu pengetahuan hampir dibutuhkan setiap saat. Saat ini pencarian tersebut dapat dilakukan dengan mudah, dengan sekali ketik melalu mesin pencari. Sebelumnya para santri telah menggunakan mesin pencari seperti Google, namun mereka belum dapat menerapkannya dengan optimal. Mereka masih kesulitan mencari sumber referensi dengan tepat dan cepat.



Gambar 2. Penyampaian Materi Search Engine

Setelah diadakan pengabdian masyarakat ini, para santri dapat merasakan perbedaan manfaatnya lebih besar. Mereka kini dapat menentukan keyword yang tepat sehingga dapat tepat sasaran dengan referensi yang mereka cari. Mereka tidak lagi berulang-ulang kali membuka sumber-sumber referensi yang tidak sesuai dengan yang mereka butuhkan, bahkan terkadang banyak berita yang menjebak atau hanya spam atau virus saja. Dengan begitu, kini mereka dapat membedakan mana sumber referensi yang valid atau tidak, sehingga tidak terjebak dengan sumber referensi yang hoax atau menipu. Proses pencarian pun menjadi lebih cepat dan tidak membuang waktu. Mereka kini dapat lebih maksimal dalam menggunakan mesin pencari, sehingga pekerjaan atau kegiatan yang terkait dapat berjalan lebih lancar, efektif dan efisien.



Gambar 3. Pembicara memberikan Tips agar lebih dipraktikan

#### 4. KESIMPULAN

Setelah diadakan pengabdian masyarakat ini, para santri dapat merasakan perbedaan manfaatnya lebih besar diantaranya:

- 1) Mereka kini dapat menentukan keyword yang tepat sehingga dapat tepat sasaran dengan referensi yang mereka cari. Mereka tidak lagi berulang-ulang kali membuka sumber-sumber referensi yang tidak sesuai dengan yang mereka butuhkan, bahkan terkadang banyak berita yang menjebak atau hanya spam atau virus saja.
- 2) Santri dapat membedakan mana sumber referensi yang valid atau tidak, sehingga tidak terjebak dengan sumber referensi yang hoax atau menipu.
- 3) Proses pencarian pun menjadi lebih cepat dan tidak membuang waktu. Mereka kini dapat lebih maksimal dalam menggunakan mesin pencari, sehingga pekerjaan atau kegiatan yang terkait dapat berjalan lebih lancar, efektif dan efisien.

**DAFTAR PUSTAKA**

- D. Arisandi, Sukri, Salamun, and R. Salambue, 2017. "Implementasi Power Searching Dengan Simbol Matematika Untuk Optimalisasi Hasil Pencarian Referensi Pada Siswa Smkn Ii Taluk Kuantan," *J. Pengabd. Masy.*, vol. 1, no. 1, pp. 15–22.
- Redaktur, 2016. "Cara Efektif Menggunakan Search Engine," *BIBLIOTIKA*. [Online]. Available: <https://www.bibliotika.com/2016/03/cara-efektif-menggunakan-search-engine.html>.
- C. Sri, K. Aditya, and B. S. Wiyono, 2021. "Penerapan Search Engine Optimization dan Pelatihan Pengelolaan Website Sistem Informasi SMK Muhammadiyah 3 Malang," *BAKTIMAS*, vol. 3, no. 4, pp. 204–213.
- I. Efendi, 2022. "10 Search Engine (Mesin Pencari) Terpopuler di Dunia," *IT-JURNAL.COM*. [Online]. Available: <https://www.it-jurnal.com/10-search-engine-terpopuler-di-dunia/> akses 21 April 2022.